Rec'd PCT/PTC 13 DEC 2004

ER DIE INTERNATIONALE ZUSAMN AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS **VERTRAG**

PCT

REC'D 12 SEP 2003

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

(Rationalisierter Bericht gemäß Beschluß des Präsidenten des EPA veröffentlicht im ABI 11/2001)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen				
R. 42290 Sb/Zj	VORGEHEN	vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)				
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatun	n Prioritätsdatum (Tag Monat Jahr)				
	(Tag Monat Jahr)	12/06/2002				
PCT/DE 02/04536	11/12/2002					
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK						
B81B3/00						
Anmelder						
ROBERT BOSCH GMBH et al.						
1. Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.						
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT)						
Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.						
3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten:						
I X Grundlage des Berichts						
II Priorität						
III Keine Brstellung eines	Gutachtens über Neuheit, erfin	derische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit				
Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuneit, erinderische Taugkeit und gewordnere Autwenden von						
IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung						
I = -		der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der				
degrundete Feststellur gewerblichen Anwend	V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung					
VI Bestimmte angeführte	VI Bestimmte angeführte Unterlagen					
VII Bestimmte Mängel de	r internationalen Anmeldung					
VIII Descrimine Benier and most not a m						
ļ						
		tum der Fertigstellung dieses Berichts				
Datum der Einreichung des Antrags	Da	triui dei Leinkarenmik meses periones				
04/06/2003		04/09/2003				
04/06/2003		RASCHES PATEAU				
Name und Postanschrift der mit der inter	nationalen vorläufigen Bev	vollmächtigter Bediensteter VDRES F 1. (+49-89) 2399 2828				
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde Bevollmächtigter Bediensteter ANDRES F		DRES F				
Europäisches Patentamt D-80298 München		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\				
Tel. (+49-89) 2399-0, Tx:	Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523656 epmu d Tel. (+49-89) 2399 2828					
1 47 0 7						
Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P20478 (Oct 2002)						

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT



Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in den Ansprüchen gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien erfüllt, d.h. als neu, als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend und als gewerblich anwendbar anzusehen ist.



PATENT COOPERATION TREAT

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference R. 42290 Sb/Zj	FOR FURTHER ACTION SeeNotificationofTransmittalofInternationa Examination Report (Form PCT/IPEA/416)		ionofTransmittalofInternational Preliminary Report (Form PCT/IPEA/416)			
International application No.	International filing date (day/n		Priority date (day/month/year)			
PCT/DE02/04536	11 December 2002 (11	1.12.02)	12 June 2002 (12.06.02)			
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC B81B 3/00						
Applicant ROBERT BOSCH GMBH						
 This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36. This REPORT consists of a total of sheets, including this cover sheet. This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been 						
amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT). These annexes consist of a total of sheets.						
 This report contains indications relating to the following items: Basis of the report 						
II Priority						
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability						
IV Lack of unity of invention						
Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement						
VI Certain documents cited						
VII Certain defects in the international application						
VIII Certain observations on the international application						
Date of submission of the demand Date of completion of this report						
		Date of completion of this report				
04 June 2003 (04.06.03)		04 Sep	tember 2003 (04.09.2003)			
Name and mailing address of the IPEA/EP		Authorized officer				
Facsimile No.		Telephone No.				

I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or ٧. industrial applicability

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in the claims meets the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. it appears to be novel and to involve an inventive step.